														10/643,172									GRISONI ET AL.											
														E	Examiner										Art Unit									
															Ted Kavanaugh										3728									
٢	_				7		Г	Т		hro	ıah ı			(ter		1	П							П						٦				
	1	Rejected							(Through numera Cancelled								N	N	Non-Elected				•	A	Appeal					_				
ا	=	Allowed				+			Restricted								ı	ŧn	Interference				0	Objected										
Claim				Date]	CI	Claim			D:			B				C	aim		Date]					
- E	3									_	ā											-	쿌				-	۱				ı		
Final	生				İ					Final	Original											Finat	Original											
1			\pm	İ	t	上	上		1		51	上	匚						╛				101		⇉	⇉	$\!$	\perp	士	1	1	╛		
13	\mathbb{H}	+	╀	╀	+	+	-	╀	┨	-	52 53	╀	L	H	-	-	Н	Н	\dashv	Н	į		102	Н	4	+	\dashv	+	+	+	+	-		
	H	_	+	╁	$^{+}$	t	╁	╁	1	┢╌	54	\vdash					Н	Н	\exists	\exists			104	Н	╛	╛	\top	1	1	1	1	1		
(2)		1	\bot	L	Ţ	Ţ	L	L]		55	oxdapprox							\dashv	Ц			105		\dashv	\dashv	4	4	4	4	7	7		
7	0	+	+-	╀	+	┿	╀	╀	-	┢	56 57	╀	⊢	⊢	\vdash	\vdash	Н	Н	┥	\dashv			106	Н	┥	\dashv	+	╅	\dashv	+	+	┨		
	Ž		\pm	1	土	土	İ	上	1		58			匚					コ				108		コ	⇉	1	コ	ユ	╛	ユ	1		
A	П		T	Ţ	\perp	\downarrow	L	L]		59			L			П		\Box				109	П	4	4	4	4	4	4	4	4		
1)	Н	+	+	╀	+	╁╴	╁	╀	1	<u> </u>	60 61	┝	┢	H	-	\vdash	Н	Н	┥	Н			110 111	Н	\dashv	+	\dashv	+	\dashv	\dashv	+	┥		
12	П		\pm	İ		T	İ	t	1		62	T				Ш			╛		·		112			\exists	\bot	1	╛	⇉	土	ゴ		
19	Ц	4	\bot	Ļ	1	L	L	Ļ	1		63	L		_		Ц		П	_				113	Н	_	4	\dashv	\dashv	\dashv	4	-	4		
4	Ы	+	╫	╀	╁	╁	╀	╀	1	┝	65	├	┝	⊢	H	\vdash	Н	Н	\dashv	\dashv	Ü	├—	114	Н	\dashv	┪	┽	+	+	┪	+	┥		
(ह)		\exists	土	T	1	上	t	İ	1		66												116	П		コ	I	1	I	1	\Box			٠
177	П		T	T	Ţ	L	F	L	1		67					Ш	П	\Box	_		-		117	Н	4	\dashv	4	4	4	4	4	4		
18	₩	+	╁	╀	+	╀	╁	╁	1	├─	68 69	┝	\vdash	┝	-	H	Н	\dashv	\dashv			┝	118 119	Н	-	┪	+	+	╅	+	+	┪		
20		士	土	İ			L		<u>.</u> - ا		.70												120	П		ユ	İ	1	1	╛	丁	ゴ		
21	4	\perp	1	L	\bot	\perp	L	L			71	L	L	L		Ш							121	Н	\dashv	1	1	4	4	4	4	4		
22	-	╌┼╴	+	╀	╫	╀╌	╁	╁		⊢	72 73	┝	┝	┝	-	\vdash	Н	Н	\dashv	\dashv		 	122 123	Н	-1	+	+	╅	╅	+	╅	-		
24		士	工			T			1		74												124				士	1	1		工]		
25	_	4	1	L	\bot	1	-				75			L	L	Ц			4	\dashv		<u> </u>	125	\sqcup	\dashv	4	4	4	4	4	4	_		
26	٦	+	╁	╁	┿	╁╌	+	╁	┨	┝	76 77	⊢	⊢	┝	\vdash		Н	\dashv	-	\dashv			126 127	H	\dashv	\dashv	+	+	+	╅	十	-		
28		1	1	İ	上	上					78		匚								.: .		128		\exists	1	1	1	1	<u>コ</u>	工	_	•	
29	4	4	4	╀	1	1	L	1		_	79	_	L						4			<u> </u>	129	Ц	\dashv	4	4	4	4	\dashv	4	_		
30	\dashv	+	+	╀	╁	+-	╁	╁	1		80 81	⊢	⊢	⊢	Н		-	\dashv	┪	\dashv		├	130 131	${oldsymbol{arphi}}$	┥	\dashv	+	+	+	+	╁	┥		
32		1	1	İ	工]		82												132			\exists	1	Ī	1		ユ			
33	4	4	_	╀	F	1	igapha],		83	L						\Box	_				133	\Box	_	\dashv	4	4	1	\perp	4	4		
34	┥	+	╁╌	╀	┿	╁╴	╫	╁		-	84 85	-	-		Н	Н	Н	-	\dashv	\dashv		├	134 135	\vdash	\dashv	\dashv	╁	+	+	+	+	┨		
36	┪	I	1	t					7		86							\Box					136			╛	1	T	Ì		I]		
37	4	4	\bot	F	\bot	Г	L	L		_	87				П			\sqsupset	\Box	4			137	\Box	4	4	\dashv	\bot	\downarrow	_	1	4		
38	+	╬	╀	╀	╀	╁	╀	╀			88	-	-	-	Н	Н	Н	\dashv	┥	\dashv			138 139	\vdash	┥	\dashv	+	+	+	+	+	-		
40	╛	士	土	t	上	上	\vdash		1		90								Ħ				140		╛	\exists	1	1		I		ゴ		
41	\Box	\perp	\perp	L			L] .		91							\Box	\Box	\Box			141		\sqsupset	\dashv	\downarrow	Ţ	\downarrow	\Box	\blacksquare	7		
42	+	+	+	╀	+	╀	╀	╀			92 93	H	├	┝	Н	Н	\dashv	\dashv	\dashv	-			142 143	Н	\dashv	+	+	+		+	+	-1		
44	1	士	士	T	T	T	T	L	<u> </u>		94					\exists	\Box		_+	\dashv	1		144	H	7	+	+	+	_	$^{+}$	+	Ⅎ		
45	4	_	I	L	L	F	Г				95								コ	コ			145		1	\supset	\dashv	1	1	丁	ightharpoons	7		
46	\dashv	+	+	+	+	\vdash	\vdash	├			96 97	H	-	\vdash	Н	\dashv	-	4	-	\dashv			146	\dashv	+	+	+	+	+	+	+	\dashv		
48	╛	土	上	L	L				ŀ		98							J	士	╛			148		_	\top	\pm	1	_			_		
49	Į	T	F	F	L	L	Г	Г			99			Ц				\sqsupset	1	コ			149		\Box	\Box	1	7	1	1	\bot	7		
50	Ц	L			_	_	<u> </u>		J		100			L						لــ	ı	L	150									ل		

Application No.

Index of Claims

Applicant(s)